

# Национальный парк «Самарская Лука»



## Проект «Информационный центр «Музей летучей мыши» 2015



Благотворительный фонд  
**красивые дети  
в красивом мире**



**Бюджет проекта:**

**1 598 000 рублей**

**Вклад БФ «Красивые дети  
в красивом мире»**

**998 000 рублей**

**Вклад НП «Самарская Лука»**

**600 000 рублей**

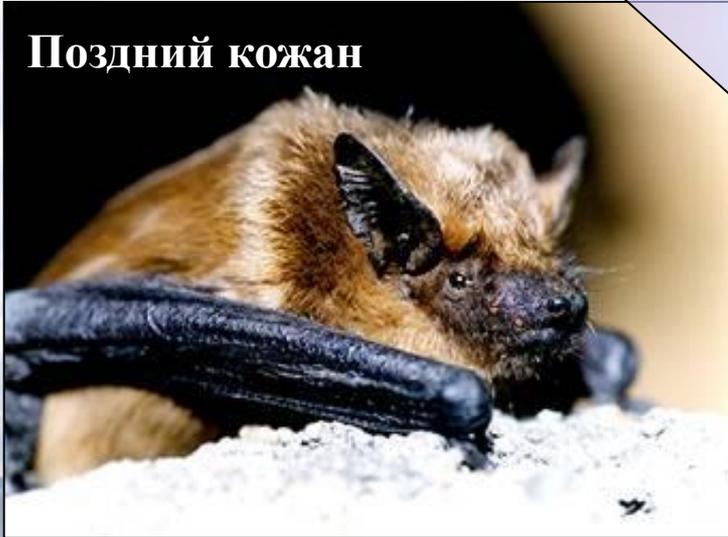




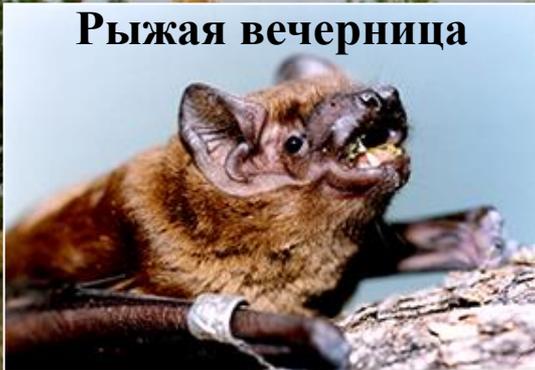
**Цель проекта:**

*Снижение уровня нежелательного антропогенного воздействия на природную популяцию рукокрылых посредством внедрения альтернативного варианта знакомства посетителей со штольнями и их обитателями через создание Информационного центра «Музей летучей мыши».*

**Поздний кожан**



**Рыжая вечерница**



**Колония  
зимующих мышей**



**Штольни**



**Северный кожанок**



**Результаты  
проекта:**

Проведены основные работы по восстановлению и реконструкции историко- культурного наследия - здания промышленника Г.С.Ванюшина для начала обустройства Информационного центра «Музей летучей мыши».

**Здание Ванюшина,  
сентябрь 2015 г.**



**Вход в подвальное  
помещение, март 2015 г.**



**Здание Ванюшина,  
апрель 2015 г.**

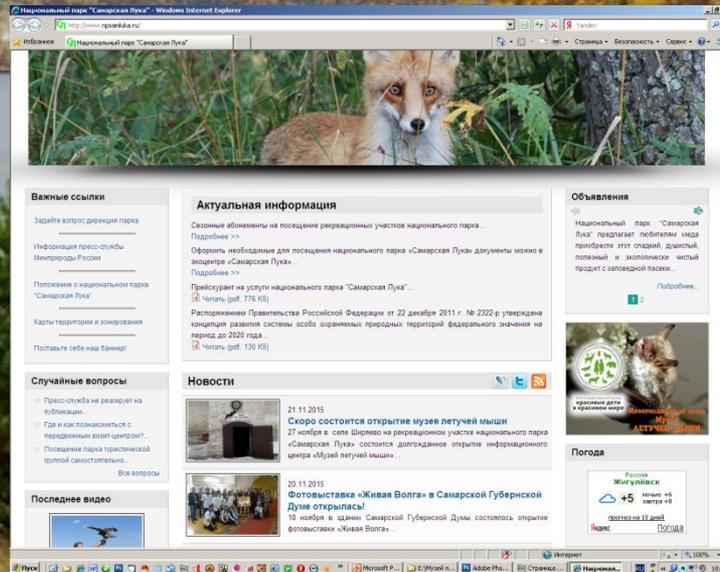
**Лестница в подвальное  
помещение, март 2015 г.**





## Результаты проекта:

- проведены встречи с туроператорами, бизнес-сообществом туриндустрии;
- дана информация в СМИ с использованием логотипа и названия фонда о создании Информационного центра «Музей летучей мыши» - по 57 адресам, рассылалось 11 пресс-релизов, вышло около 155 сюжетов;
- закуплено оборудование для технического оснащения музея – 2 телевизора, 5 фоторамок, компьютер;
- создана страничка о проекте на сайте национального парка.



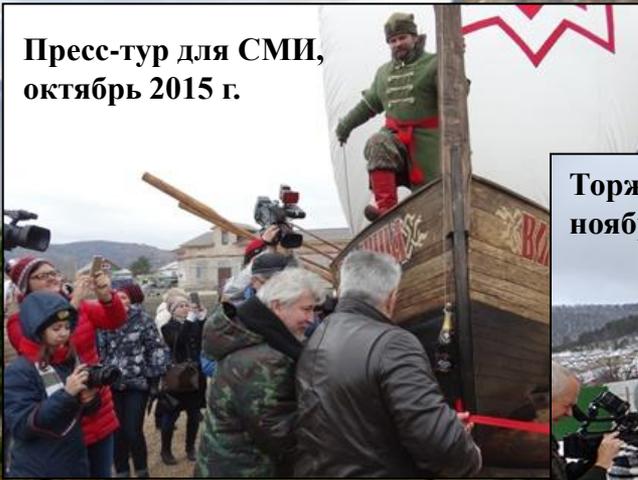


## Результаты проекта:

О ходе проекта подробно было рассказано:

- на пресс-конференции в рамках пресс-тура для СМИ в октябре (в пресс-туре приняли участие 80 местных и региональных СМИ, в т.ч. несколько телевизионных каналов, радио, журналы, газеты);
- во время пресс-конференции в рамках открытия информационного центра «Музей летучей мыши» (открытие состоялось с привлечением представителей областного правительства, местной администрации, туроператоров, сотрудников природоохранных организаций, СМИ, местного населения и др.)

Пресс-тур для СМИ,  
октябрь 2015 г.



Торжественное открытие музея,  
ноябрь 2015 г.



Пресс-конференция в рамках  
открытия музея, ноябрь 2015 г.

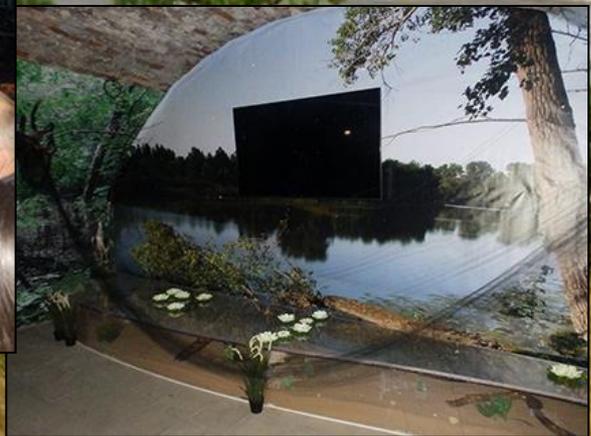




**Результаты  
проекта:**

Информационный центр «Музей летучей мыши» представляет собой:

1. Зал, стилизованный под искусственные штольни (место зимовки летучих мышей, до 30 000 особей ежегодно);
2. Зал, стилизованный под лесную поляну у водоёма (место обитания летучих мышей в тёплое время года)





## Результаты проекта:

В результате реализации проекта в с Ширяево, где на рекреационном участке национального парка проходит большое количество массовых мероприятий:

- ✓ создан новый информационный эколого-просветительский объект парка;
- ✓ прекращён несанкционированный доступ экскурсионных групп и посетителей парка в места проживания рукокрылых, посредством включения в экскурсионную деятельность информационного центра «Музей летучей мыши»;
- ✓ созданы условия для удовлетворения познавательных и информационных потребностей посетителей парка по знакомству с уникальными объектами национального парка: штольнями и жизнью рукокрылых с ежегодным объёмом посетителей не менее 10000 человек.





## Результаты проекта:

В рамках реализации проекта:

- ❖ выпущен буклет «Рукокрылые Самарской Луки» тиражом 500 шт.;
- ❖ проведена экскурсия в музей для 5 групп в количестве 240 человек (с началом туристического сезона планируется принимать до 10 000 человек за сезон)

**Рукокрылые (Chiroptera)** – наиболее своеобразные из млекопитающих, единственные в этом классе, освоившие активный полёт. Рукокрылые, как правило, активны в сумерки и ночью. За способность к полёту этих зверьков и прозвали летучими, правда, почему-то мышами, наверное, за небольшие размеры и писклявый, как у мышей, голос.

Все рукокрылые насекомые. Самые крупные из них – летучие собаки – весят около 1,5 кг, а самые мелкие (летучие мыши-блестки) чуть больше 2г. Туловище у рукокрылых чаще всего покрыто густым коротким мехом буроватого цвета. Глаза у них, как правило, небольшие, зато уши бывают просто огромными, иногда в половину длины тела.

Отряд рукокрылых по разнообразию уступает только грызунам. В нём насчитывается не менее 15 семейств и почти тысяча видов. Их делят на две основные группы – крашаны и летучие мыши.

Основная особенность рукокрылых в том, что, как и у птиц, у них передние конечности превращены в крылья. Крыло – это голая кожистая перепонка, натянутая между удлиненными пальцами кисти, которая тянется по бокам тела до ступней. Свободен от перепонки только один (первый) палец, он очень короткий, и ногтем, им зверьки могут цепляться за субстрат.

Ещё одно удивительное приспособление летучих мышей – ориентация в воздухе с помощью эхолокации. Во время полёта они издают звуки особо высокой частоты, недоступные нашему слуху. С помощью ультразвука рукокрылые ловко избегают препятствия и ловят свою добычу.

У многих представителей этого отряда на мордочке развиваются толстые кожистые образования, порой очень сложного строения, по форме которых известны и называются сами зверьки (Гладконосые, Трубочконосые, Листконосые и т.д.).

Рукокрылые живут обычно большими колониями, особенно на зимовках. Питаются, как правило, насекомыми, за редким исключением плодами, нектаром, рыбой (тропические виды). Детёныши рождаются по одному-два и с самого рождения способны цепко держаться за субстрат.

Информационный центр «Музей летучей мыши» – это совместный проект национального парка «Самарская Лука» и благотворительного Фонда «Красные дети в красном мире». Фонд «Красные дети в красном мире» создан компанией «М.Видео» в марте 2013 года. Программа Фонда «Красный мир» направлена на поддержку российских заповедников и национальных парков, программа «Красные дети» – оказывает помощь в лечении детям с сердечно-сосудистой патологией.

В границах Самарской Луки располагается уникальная зимовка рукокрылых (летучих мышей), расположенная в искусственно созданных штольнях, где ранее, до создания национального парка, добывали строительный камень и известняк.

Цель проекта – сохранение видового разнообразия и численности имеющейся колонии летучих мышей на территории Самарской Луки, многие виды которых занесены в международную, российскую и региональные Красные книги; снижение уровня антропогенного воздействия на уникальную зимовку рукокрылых.

По материалам исследовательской зимовки насчитывается более 30 такс, зимующих экземпляров 15 видов рукокрылых. Это одна из крупнейших зимовок в Европе, а в России в настоящий момент самая крупная. Данный объект располагается на одном из самых популярных рекреационных участках парка в непосредственной близости от села Шарьево.

Ежегодно территории рекреационного участка «Село Шарьево» посещает более 100 000 человек. Информационный центр «Музей летучей мыши» создан для посетителей парка, чтобы посещение штудии, опасное для человека (обрушение, травма, опасность заблудиться и т.п.), было заменено возможностью подробно ознакомиться с рукокрылыми – замечательными и удивительными животными – их внешним видом, образом жизни, ролью в природе. Кроме того, информационный центр создан для снижения антропогенного воздействия на летучих мышей во время зимовки, когда они наиболее уязвимы. Помимо всего прочего имеется возможность в комфортных условиях сделать снимки на память, поучаствовать в интерактивных играх, что интересно не только детям, но и взрослым.

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РФ  
**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**  
**«Самарская Лука»**

### РУКОКРЫЛЫЕ САМАРСКОЙ ЛУКИ

Бурый ушан

Двухцветный кожан

Северный кожанок

Нетопырь-карлик

Нетопырь Натузиса

Поздний кожан

Рыжая вечерница

Нетопырь Куля

Усатая ночница

Гигантская вечерница

Ночница Брандта

Прудовая ночница

Водяная ночница

Малая вечерница

Ночница Наттерера



Экскурсия с показом живых летучих мышей, ноябрь 2015 г.



## Главные итоги:

- ❖ Реализация проекта позволила заложить основу для дальнейшего развития программы сохранения уникальной колонии летучих мышей на территории национального парка.
- ❖ Кроме того, удалось сделать значимые шаги к реализации концепции экологического и познавательного туризма на территории национального парка.
- ❖ Нам удалось обратить внимание общественности на необходимость поддержания и сохранения этой уникальной популяции рукокрылых.
- ❖ Проект находится на начальной стадии реализации, в планах на 2016 и последующие годы активная работа по дальнейшему развитию музея и других направлений природоохранной деятельности, связанной с сохранением рукокрылых на Самарской Луке.

